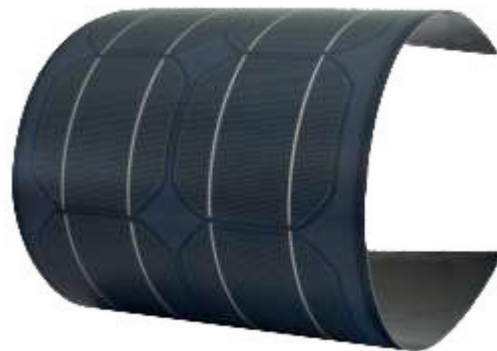


/ Nyhet! Solcellsteknik - för ökad driftsäkerhet och minskad miljöpåverkan

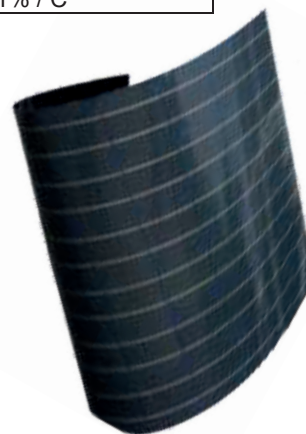
Med de här lättinstallerande flexibla modulerna ökar driftsäkerheten samtidigt som det förser fordonet/batteriet/kylaggregatet med sol energi. Solcellsmodulerna är lättviktsmoduler tillverkade i sandwich teknik där varje enskild CIGS-cell består av rostfritt stål. Tillsammans med marknadens bästa "Front Sheet" uppnås höga kvalitetskrav vad gäller UV beständighet och livslängd. Modulsystemet är påbyggnadsbart för att få ut mesta möjliga effekt beroende på applikationens yta. Allting sammantaget gör att detta är marknadens bästa och lättaste solceller för kommersiellt bruk där man har krav på hög industriell standard och dess krav på prestation.

Modulerna har ett stort användningsområde och kan användas inom ett brett spektrum av applikationer där tyngre moduler inte kan användas, så som membrantak, portabla kraftverk, marina installationer, fordon och mycket mer. Modulerna är snabba och enkla att installera.



Electrical Data	MID-160	MID-170	MID-180
Peak Power Watts – Pmax (Wp)	160 W	170 W	180 W
Power Tolerance – Pmax (Wp)	+/- 5 W	+/- 5 W	+/- 5 W
Maximum Power Voltage – Vmax (V)	26.5 V	26.7 V	26.9 V
Maximum Power Current – Imax (A)	6.1 A	6.4 A	6.7 A
Open Circuit Voltage – Voc (V)	35.1 V	35.3 V	35.5 V
Short Circuit Current – Isc (A)	7.5 A	7.6 A	7.7 A
Size	990 x 1675 mm		
Temperature coefficient P _{mpp} (W)	-0.31% / C°		

Dimensions	
Size	420x800 to 980x3000 mm
Cell count	2x4 to 6x18
Weight	3.5 kg / m ²



OM OSS:

EIGENBRODT ÄR ETT FÖRETAG SOM SEDAN 1920 LEVERERAR HÖGKVALITATIVA INDUSTRIKOMPONENTER, KUNNANDE OCH SERVICE TILL NORDISK TILLVERKNINGSINDUSTRI, DESS EFTERMARKNAD OCH UNDERHÅLL.

De industrikomponenter vi erbjuder är indelade i tre segment:

- Filter
- Gasfjädrar
- Inbyggnadskomponenter

Vi erbjuder lokal närvaro, effektiv logistik och en entreprenöriell företagskultur. Resultatet av detta ger oss en unik förmåga att lösa våra kunders problem.

Vi finns representerade med kontor och lager i Stockholm, samt med lokalkontor i Åhus.

KONTAKTA OSS GÄRNA FÖR
MER INFORMATION ELLER VID FRÅGOR.

VI SER FRAM EMOT ATT FÅ HJÄLPA DIG!
WWW.EIGENBRODT.SE



KONTAKT@EIGENBRODT.SE



+46 8 594 63 400



WWW.EIGENBRODT.SE